• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	 •	Clain	

-	Application No.	Applicant(s)
	10/646,375	BARTA ET AL.
	Examiner	Art Unit
	Lisa M Caputo	2876

,	Rejected	_	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	÷	Restricted

N	Non-Elected	
ı	Interference	

A	Appeal
o	Objected

		L	L				J			_								J	ш	_		
Cli	aim	Γ				Dat					٦ ۱	Cla	im				_	Dat	_			
Cit	<u> </u>	_	_	ī	'	T	-	1	r-	_	1	0	11111	-	Г		 ;	T	-	Т	F	T
Final	Original	2/3/05							:			Final	Original	2/3/05								
	1	-									1	19	51	=								
	2	-		-		1	✝	1			1	20	52	=	_			_	1			Т
	3	-				T					1 .	21	53	=	Г		Т	Т	Г	\vdash		Г
	4	-		_			\vdash	\vdash		Г	1 i	22	54	=	_	_	_	-	\vdash	Т	Г	Г
	5	-				\vdash	T				1 1	23	55	=			-					Т
	6	-	_		1		1	\vdash		H	1 1	24	56	=	_	_	_		<u> </u>		⇈	┪
	7	-	_	\vdash	Т	\vdash	\vdash	\vdash		┢	1	25	57	=			_		\vdash	╁	T	┢
	8	-			\vdash	t	t	✝	\vdash	H	1	26	58	Ξ	┢	_	_			\vdash	┢	┪
	9	-		<u> </u>		╁	┢	╁	┪	┢	1	27	59	=	 	_	_		_	\vdash	 	Н
	10		-	-	╁╴	├	1	1	\vdash	H	1	28	60	=	<u> </u>				-		\vdash	┢
	11	-				┢	╁	\vdash	H	┢	1	29	61	=	-	-	\vdash				┢	┢
	12	-		_	-	╁╌	-	\vdash	╁	\vdash	1	30	62	=	\vdash				-	\vdash	\vdash	\vdash
	13	-		-		├	┢	┢	┢	\vdash	1	31	63	=	\vdash				╁	-	-	-
	14	-		-	-	 	├	├-	-	⊢	1	32	64	=	-		-		┈		┢	┝
	15	-		┝		╁	╫	\vdash	┝	├	1	33	65	=	_		-	-	-	┢	├	\vdash
	16	-		-		-	├-	├		├-	1	34	66	=				-	⊢	\vdash	\vdash	⊢
	17	-			-	\vdash	-	-	┝	╁─	1	34	67	⊢	-			<u> </u>	⊢	┢	-	⊢
	18	-		-	├	├	├-	⊢	-	⊢	1		68	-				-	⊢	┝	⊢	
	19	\vdash	-			-	├	┢	 .	ŀ	1		69						-		-	H
		-	_	_		⊢	⊢	⊢	Η.	⊢	1			\vdash		_			-	⊢	⊢	⊢
	20	٠	_	-	-	⊢	⊢	-	-		1		70	-		_		⊢	_	⊢	-	\vdash
	21	-		_	H	⊢	-	H	\vdash	┝	1		71	\vdash	_			-	⊢	_	\vdash	⊢
	22	-	_	_	⊢	├	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>			72	_	_			├	⊢	⊢	⊢	
	23	-		_	_		-	-	-	-			73		<u> </u>	_		_	├	⊢	_	_
	24	-		⊢	<u> </u>	<u> </u>	_	_			- 1		74	\vdash	_			 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	25	-		_	_	⊢	_			<u> </u>			75	Ш			_	_	┡	├	_	L
	26	-						-		<u> </u>			76					-	ļ	ļ.		ļ
	27	-	_	_	\vdash	<u> </u>	-	_		L	↓		77	\vdash	_			<u> </u>	 	 	_	-
	28	-			<u> </u>			┞		┡	1		78	\vdash	_				<u> </u>	<u> </u>	_	L
	29	•			<u> </u>	├-	-	L		_			79			_			-	<u> </u>	<u> </u>	_
	30	_	_		_	_	<u> </u>	_			1		80					_	_	<u> </u>	<u> </u>	
	31	-		_		<u> </u>	—		-	<u> </u>			81						<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
	32	-				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	1 1		82					_	<u> </u>	<u> </u>		
1	33	=			_	<u> </u>	┡	<u> </u>	_	<u> </u>			83						<u> </u>	_	L	_
2	34	=		_	_	┡	L	L	ļ	<u> </u>	1 1		84					_	<u> </u>		_	L
3	35	=				_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙			85	ш				_	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>
4	36	=		_		<u> </u>	_	<u> </u>		_			86						_	_		
5	37	=		_		╙	<u> </u>	_	╙	<u> </u>	1		87						<u> </u>			_
6	38	=		_		L	L_	<u> </u>	<u> </u>	ļ			88	Ш					<u> </u>		_	_
7	39	=		Ш		_	ļ		ļ	_			89	Щ					ldash	_		_
8_	40	=		_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			90							<u> </u>		
9	41	=				_	_	_	ļ_	<u> </u>			91						L		Ш	_
10	42	=			ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			92	Щ				L_	<u> </u>	<u> </u>	_	L
11	43	=			Щ.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			93	Ш				<u> </u>	Ŀ	ļ	ļ	_
12	44	=			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			94	Щ			_	L	<u> </u>	_	Щ	_
13	45	٥	_		<u> </u>			<u> </u>	L	<u> </u>			95	Щ		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_
14	46	=				lacksquare	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>			96					L	ļ	<u> </u>	L.	L
15	47	=				<u> </u>	<u> </u>	lacksquare	<u> </u>	<u> </u>	Į ļ		97	ш				<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
16	48	=			_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>			98			_		<u> </u>	L_	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	L
17	49	=				L	<u> </u>	L		<u> </u>			99	Ш					L	_	L.,	_
18	50	=				<u></u>	l	L_ i	L		j l		100						L	<u> </u>		

	aim	Date								
Final	Original	-								
	101 102									
	102									
	103				L_		_			Щ
	103 104 105			L	_		匚			_
	105	_	_		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		Н
	105			<u> </u>		⊢			-	Н
	106 107 108		_	<u> </u>			<u> </u>		┝	Н
-	100		_	-	_	-				Н
	110					H		\vdash		Н
	111	_	_	Т		_	-	_	\vdash	М
	112									П
	113									
	109 110 111 112 113 114 115									
	115			<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	116			_	<u> </u>			_		
	117 118		_	-	⊢	 	┡	<u> </u>	⊢	Н
	118			⊢	┝	⊢	-	-	⊢	-
	119			⊢	┢	H	⊢	⊢	<u> </u>	Н
	121		_	┝	ŀ	-	\vdash	╁	\vdash	Н
	122			\vdash	-	-	\vdash			H
	123								H	H
	124									
$\neg \neg$	125									П
	120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130									
	127									
	128			L.		Щ	<u>_</u>			Ш
	129									Щ
	130									Ш
_	131			\vdash				_		
	131 132 133		_	-	_	_	_			Н
	134							_		\dashv
-	134 135	\neg		Н		Н		_		\neg
	136	_	_							\neg
\neg	137						-			
	137 138 139 140									
	139									
]	140			Щ						Ш
	141	_		Щ	_	<u> </u>	_	<u> </u>	L	igdash
	142	_		H			_		L	$\vdash \vdash$
	143 144	_		H	_	\vdash		\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
	145		_				-	Н	—	$\vdash \vdash$
	146			H		-	-	H	\vdash	\vdash
-	147						-	\vdash	-	Н
	148					-	H	Н	-	\vdash
	149				_		_	\vdash	_	Н
	150			М				П		\Box